

РСТ

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

国際出願番号	出願人又は代理人 の書類記号 TA2000-022	今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(PCT/ISA/220) 及び下記5を参照すること。					
公職機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条 (PCT18条) の規定に従い出願人に送付する。この等しは国際事務局にも送付される。 この国際調査報告によので 3							
この写しは国際事務局にも送付される。 □ の国際調査報告は、全部で 3		工業株式会社					
この写しは国際事務局にも送付される。 □ の国際調査報告は、全部で 3							
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。 1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願は、アレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたオーンキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたオーンキシブルディスクによる配列表 □ 出願後には提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 I 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 対照人が提出したものを承認する。 □ 京副の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 京副の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 公司際調査機関が作成した。 出願人は、この国際調査機関が作成した。 日本によりに対しているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。 出願人は、この国際調査機関に意見を提出することができる。 □ は即列とは同様に対している。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。 □ は □ は □ は □ は □ は □ は □ は □ は □ は □							
□ 国際調査報告の基礎 a 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 概参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 II 概参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第 II 関係が提出したものを承認する。 □ 第 II 関係が表した。 II 関係が示したとものを承認する。 □ 第 II 関係が示したものを承認する。 □ 第 II 国際調査機関が作成した。 II 国際調査機関が作成した。 II 国際調査機関に意見を提出することができる。 □ は II 国とする。 □ は II 国人が示したとおりである。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。 □ は II 国人は図を示さなかった。 □ は II 国人は図を示さなかった。 □ は II 国人は図を示さなかった。 □ は II 国人は図を示さなかった。 □ は II 国際人は図を示さなかった。 □ は II 国際人は図を記述する II 国際人は図を示さなかった。 □ は II 国際人は図を示さなかった。 □ は II 国際人は図を示さないる II 国際人は図を示さないる □ は II 国際人は図を記述する II 国際人は図を可能しているのは図	この国際調査報告は、全部で	3 ページである。 					
a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際副類は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 I 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第 II 欄に示されているように、法施行規則第47条(P C T 規則38. 2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。□ 出願人が示したとおりである。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。	□ この調査報告に引用されたを	E行技術文献の写しも添付されている。					
□ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたプレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたプレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 I 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第 II 欄に示されているように、法施行規則第47条(P C T 規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。 □ は □ 出願人が示したとおりである。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。 □ なし	a. 言語は、下記に示す場合を						
□ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたアレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 II 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 5. 要約は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 第 II 欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。□ は □ 出願人が示したとおりである。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。	□この国際出願に含まれ	る書面による配列表					
□ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 I 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条(P C T 規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。 出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。区 出願人が示したとおりである。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。	□ この国際出願と共に提	出されたフレキシブルディスクによる配列表					
□ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 II 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第 II 欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。 □ なし □ □ 知願人は図を示さなかった。 □ なし □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□ 出願後に、この国際調	査機関に提出された書面による配列表					
書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2.	□出願後に提出した書面						
3.	□ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述						
4. 発明の名称は 区 出願人が提出したものを承認する。 次に示すように国際調査機関が作成した。 5. 要約は 区 出願人が提出したものを承認する。 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条 (PCT規則38.2(b)) の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 1 図とする。区 出願人が示したとおりである。 なし 出願人は図を示さなかった。	2. 計求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。						
 次に示すように国際調査機関が作成した。 5. 要約は	3.	たている(第II 欄参照)。 () () () () () () () () () (
 5. 要約は	4. 発明の名称は 🛛	出願人が提出したものを承認する。					
 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条 (PCT規則38.2(b)) の規定により 国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、 第1 図とする。 図 出願人が示したとおりである。 □ なし □ 出願人は図を示さなかった。 □ おし □ おりの この □ なり □ なり □ の この □ の □		次に示すように国際調査機関が作成した。					
国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、	5. 要約は 🛛 🗓	出願人が提出したものを承認する。					
第 <u>1</u> 図とする。区 出願人が示したとおりである。		国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ					
		· · · · <u> </u>					
□ 本図は発明の特徴を一層よく表している。		出願人は図を示さなかった。					
	· · · · · ·	本図は発明の特徴を一層よく表している。					



A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl'G06K1/12, 7/12, 19/06, G06C5/00

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' G06K1/12, 7/12, 19/06, G06C5/00

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2000年

日本国登録実用新案公報

1994-2000年

日本国実用新案登録公報

1996-2000年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連すると認められる文献

U. 10/2E / 6	0 C PC-7 2 7 0 2 (IIX	
引用文献の		関連する
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号
X	JP, 8-96097, A (株式会社ウェルキャット)	1-17, 20, 22-24, 3
	12.4月.1996(12.04.96)(ファミリーなし)	3, 34, 37-43, 45
Y		18, 19, 21, 25-32,
		35, 36, 44, 46-50
Y	JP, 3-154181, A (株式会社ジェーエスケー) 02.7月.1991 (02.07.91) (ファミリーなし)	18, 19, 21, 25-31, 35, 36, 44, 46-50

区欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「〇」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって て出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理 論の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 04.08.00	国際調査報告の発送日 15.08.00
国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 梅澤 俊 印 5 N 8 2 2 6
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 6909



	国際調査報告 	国際出願番号 PCT/JP00	7/03315	
C (続き). 関連すると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときり	は、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Y	日本国実用新案登録出願56-04481 案公報57-161068号)の願書に添 内容を撮影したマイクロフィルム(富士通 09.10月.1982(09.10. (ファミリーなし)	4号(日本国公開実用新 系付した明細書及び図面の 通株式会社)	3 2	
Y	JP, 9-152851, A (オムロン 10.6月.1997 (10.06.9		46-50	
	• !		e.	
		· ·		



REQUEST

Tol 10 Ving Office use only
International Application No. PCT/JP00/03315
International Filing Date May 24, 2000
Name of receiving Office and "PCT International Application"

		21,2000			
The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.	Name of receiving Office and "PCT International Application"				
	Applicant's or agent's file reference (if desired) (12 characters maximum) TA2000-022				
Box No. I TITLE OF INVENTION METHOD OF EXPRESSION, RECORDING, REPRODUCTION, AND COMMUNICATION OF COMPUTER OBJECT USING COLOR, APPARATUS FOR RECORDING AND/OR REPRODUCTION, RECORDING MEDIUM, AND METHOD OF PREPARATION OF CODE					
Box No. II APPLICANT					
Name and address: (Family name followed by given name; for a legic designation. The address must include postal code and name of country. indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence indicated below.)	The country of the address	This person is also inventor.			
TANI ELECTRONICS CORPORATION	T	Telephone No. 03-3630-6860			
10-3, Miyoshi 3-chome, Koto-ku TOKYO 135-0022 JAPAN	F	acsimile No.			
•	Т	Teleprinter No.			
State (that is, country) of nationality:	State (that is, country) of re	esidence:			
JAPAN This person is applicant all designated all designated all designated	ed States except the the United States	JAPAN nited States the States indicated in			
	•	nerica only the Supplemental Box			
Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTH	ER) INVENTOR(S)				
Name and address: (Family name followed by given name; for a legal designation. The address must include postal code and name of country. Indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence indicated below.)	The country of the address	his person is:			
Okie TANI		applicant and inventor			
		inventor only (If this check-box is marked, do not fill in below.)			
State (that is, country) of nationality: JAPAN	State (that is, country) of res	idence: JAPAN			
		nited States the States indicated in the Supplemental Box			
Further applicants and/or (further) inventors are indicated on a continuation sheet.					
Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE					
The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as:					
Name and address: (Family name followed by given name; for a lego designation. The address must include postal co		Telephone No. 03-3588-8555			
Hiroshi TAMIYA Meisan Tameike Bld., 8 th Fl. 1-12, Akasaka 1-chome, Minato-ku Facsimile No					
TOKYO 107-0052 JAPAN	F	Facsimile No. 03-3588-8558			
	Т	Teleprinter No.			
Address for correspondence: Mark this check-box where is space above is used instead to indicate a special address to w					

Form PCT/RO/101 (first sheet) (July 1998; reprint January 2000)

See Notes to the request form

Box No. V DESIGNATION OF TES (Double-click here if you want all the bottom this page checked.)							
	The following designations are hereby made under Rule 4.9(a) (mark the applicable check-boxes; at least one must be marked): Regional Patent						
Regiona	n rat A	•	Kany	. 16	Lesotho, MW Malawi, SD Sudan, SL Sierra Leone,		
	7				da, ZW Zimbabwe, and any other State which is a		
		Contracting State of the Harare Protocol and of the F	CT	_	·		
	E				is, KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, MD Republic of		
		Moldova, RU Russian Federation, TJ Tajikistan, TM Turkmenistan, and any other State which is a Contracting State					
	E	of the Eurasian Patent Convention and of the PCT	and I	I Curi	itzerland and Liechtenstein, CY Cyprus, DE Germany,		
\boxtimes	L				inited Kingdom, GR Greece, IE Ireland, IT Italy,		
					SE Sweden, and any other State which is a Contracting		
		State of the European Patent Convention and of the					
	С				al African Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire,		
					n, ML Mali, MR Mauritania, NE Niger, SN Senegal, State of OAPI and a Contracting State of the PCT (if		
					line)		
Nationa	l Pat	ent (if other kind of protection or treatment desired, spe					
	ΑE	United Arab Emirates		LK	Sri Lanka		
	AL	Albania		LR	Liberia		
		Algeria		LS	Lesotho		
		Antigua and Barbuda		LT	Lithuania		
		Armenia			Luxembourg		
	ΑT	Austria		LV	Latvia		
		Australia		MA	Morocco		
		Azerbaijan			Republic of Moldova		
		Bosnia and Herzegovina		MG	Madagascar		
	BB	Barbados		MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia		
		Bulgaria			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		Brazil			Mongolia		
		Belarus			Malawi		
⊠		Canada	\boxtimes		Mexico		
		and LI Switzerland and Liechtenstein			Norway		
⊠		China			New Zealand		
		Costa Rica			Poland		
		Crash Republic			Portugal		
		Czech Republic			Romania Russian Federation		
		Germany Denmark			Sudan		
		Dominica			Sweden		
		Estonia	\exists		Singapore		
		Spain			Slovenia		
H	FI	Finland	H		Slovakia		
ī	GB	United Kingdom	\exists	SL	Sierra Leone		
Ħ	GD	Grenada	Ħ	TJ	Tajikistan		
	GE	Georgia		TM	Turkmenistan		
	GH	Ghana		TR	Turkey		
	GM	Gambia		TT	Trinidad and Tobago		
	HR	Croatia		TZ	United Republic of Tanzania		
	HU	Hungary		UA	Ukraine		
\boxtimes	ID	Indonesia		UG	Uganda		
	IL	Israel	\boxtimes	US	United States of America		
\boxtimes	IN	India					
	IS	Iceland		UZ	Uzbekistan		
\boxtimes	JP	Japan	\boxtimes	VN	Viet Nam		
	KE	Kenya		YU	Yugoslavia		
	KG	Kyrgyzstan		ZA	South Africa		
	KP	Democratic People's Republic of Korea			Zimbabwe		
Check-boxes reserved for designating States which have become							
Ø		Republic of Korea	part	-	e PCT after issuance of this sheet:		
		Kazakhstan					
	LC	Saint Lucia	Ш	•••••			

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except the designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. (Confirmation (including fees) must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)

For CT/RO/101 (second sheet) (January 2000)

See Notes to the request form

If the Supplement

ox is not used, this sheet should not be included in th

nuest.

1. If, in any of the Boxes, the space is insufficient to furnish all the information: in such case write "Continuation of Box No. ..." [indicate the number of the Box] and furnish the information in the same manner as required according to the captions of the Box in which the space was insufficient, in particular:

- (i) if more than two persons are involved as applicants and/or inventors and no "continuation sheet" is available: in such case, write "Continuation of Box No. III" and indicate for each additional person the same type of information as required in Box No. III. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below;
- (ii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the indication "the States indicated in the Supplemental Box" is checked: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Boxes No. II and No. III" (as the case may be), indicate the name of the applicant(s) involved and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is applicant;
- (iii) if, in Box No. II or in any of the sub-boxes of Box No. III, the inventor or the inventor/applicant is not inventor for the purposes of all designated States or for the purposes of the United States of America: in such case, write "Continuation of Box No. II" or "Continuation of Box No. III" or "Continuation of Box No. III" (as the case may be), indicate the name of the inventor(s) and, next to (each) such name, the State(s) (and/or, where applicable, ARIPO, Eurasian, European or OAPI patent) for the purposes of which the named person is inventor;
- (iv) if, in addition to the agent(s) indicated in Box No. IV, there are further agents: in such case, write "Continuation of Box No. IV" and indicate for each further agent the same type of information as required in Box No. IV;
- (v) if, in Box No. V, the name of any State (or OAPI) is accompanied by the indication "patent of addition," or "certificate of addition," or if, in Box No. V, the name of the United States of America is accompanied by an indication "continuation" or "continuation-in-part": in such case, write "Continuation of Box No. V" and the name of each State involved (or OAPI), and after the name of each such State (or OAPI), the number of the parent title or parent application and the date of grant of the parent title or filing of the parent application;
- (vi) if, in Box No. VI, there are more than three earlier applications whose priority is claimed: in such case, write "Continuation of Box No. VI" and indicate for each additional earlier application the same type of information as required in Box No. VI;
- (vii) if, in Box No. VI, the earlier application is an ARIPO application: in such case, write "Continuation of Box No. VI", specify the number of the item corresponding to that earlier application and indicate at least one country party to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property for which that earlier application was filed.
- 2. If, with regard to the **precautionary designation statement** contained in Box No. V, the applicant wishes to exclude any State(s) from the scope of that statement: in such case, write "Designation(s) excluded from precautionary designation statement" and indicate the name or two-letter code of each State so excluded.
- 3. If the applicant claims, in respect of any designated Office, the benefits of provisions of the national law concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty: in such case, write "Statement concerning non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty" and furnish that statement below.

Youichiro SHIMODA Meisan Tameike Bldg., 8th Fl. 1-12, Akasaka 1-chome, Minato-ku TOKYO 107-0052 JAPAN Sheet No. 4

Box No. VI PRIORITY CLAIM			Further priority claims are indicated in the Supplemental Box.			
Filing date	Numb	er		Where earlier applicatio	n is:	
of earlier application	of earlier app	olication na	tional application:	regional application:*	international application:	
(day/month/year)			country	regional Office	receiving Office	
item (1) 24/05/1999	11-18223	5	Japan			
item (2)	,					
item (3)						
application(s) (on	ly if the earlier	application we		ational Bureau a certified c		
* Where the earlier applice Paris Convention for the	ation is an ARIPC Protection of Ind	application, it ustrial Property	is mandatory to indicate for which that earlier ap	in the Supplemental Box at lea oplication was filed (Rule 4.10	ist one country party to the (b)(ii)). See Supplemental Box.	
Box No. VII INTERN.	ATIONAL SEA	ARCHING AU	UTHORITY			
(if two or more International competent to carry out the i	Choice of International Searching Authority (ISA) (if two or more International Searching Authorities are competent to carry out the international search, indicate the Authority chosen; the two-letter code may be used): Request to use results of earlier search: reference to that search (if an earlier search has been carried out by or requested from the International Searching Authority): Date (day/month/year) Number Country (or regional Office)					
ISA /_JP						
Box No. VIII CHECK	LIST; LANGU	AGE OF FIL	ING			
This international application the following number of		This internat	tional application is ac	companied by the item(s)	marked below:	
request	:4	1. ⊠ fee cal	culation sheet			
description (excluding		2. ⊠ separa	te signed power of atto	orney	·	
sequence listing part)	:31	3. □ copy o	of general power of atte	orney; reference number, if	anv:	
claims	:11		ent explaining lack of	•	•	
abstract	:1	-		ed in Box No. VI as item(s)		
drawings	:11			pplication into (language):		
sequence listing part		1 —	·		n or other biological material	
of description	:	. —		• .	•	
Total number of sheets	:58	9. ☐ other (I sequence listing in compu	ter readable form	
Figure of the drawings	which			ge of filing of the		
should accompany the a				onal application:		
Box No. IX SIGNAT	URE OF APPL	ICANT OR A	GENT			
Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the request).						
For receiving Office use only						
Date of actual receipt of the purported international application: 2. Drawings:					2. Drawings:	
3. Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing received:					received:	
the purported international application: 4. Date of timely receipt of the required corrections not received:					not received:	
under PCT Article 11(2): 5. International Searching Authority 6. Transmittal of search copy delayed						
(if two or more are co	ompetent):	SA /JP	nternational Bureau use	h fee is paid		
Date of receipt of the record copy						
by the International Burea						

Form PCT/RO/101 (last sheet) (July 1998; reprint January 2000)

See Notes to the request form